

OncoQuick®

Anreicherung zirkulierender Tumorzellen

OncoQuick® wurde in Kooperation zwischen Hexal Gentech und Greiner Bio-One entwickelt. Es ist ein einfaches, schnelles und effizientes System zur Anreicherung von zirkulierenden disseminierten Tumorzellen aus humanem peripherem Blut. In OncoQuick® verbinden sich die Vorteile der Zellseparation mittels Dichtegradientenzentrifugation (schnell, reproduzierbar, preiswert) mit Wiederfindungsraten, die mit denen der Immunobead-Techniken vergleichbar sind.

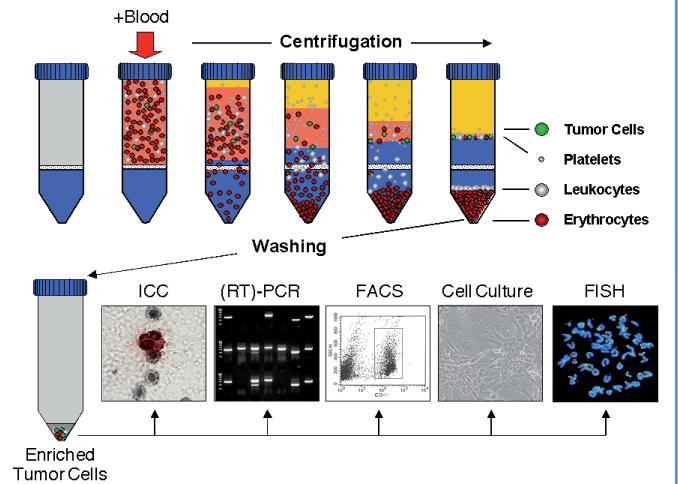
OncoQuick® besteht aus einem sterilen 50 ml Polypropylen-Röhrchen mit einer Filterscheibe, die oberhalb des speziellen Separationsmediums eingefügt ist. Es ist hervorragend geeignet für eine routinemäßige und standardisierte Anreicherung zirkulierender Tumorzellen, die von einem soliden epithelialen Tumor oder einem Melanom freigesetzt wurden.

OncoQuick® Röhrchen verfügen jetzt über Halteringe, die die Position der Trennscheibe stabilisieren. Dies erhöht die Robustheit und Benutzerfreundlichkeit, z.B. während der Zentrifugation.

Hinweis: OncoQuick® ist ausschließlich zur Verwendung für Forschungszwecke bestimmt!

Key Facts

- ⤵ Zeitbedarf etwa 45 Minuten
- ⤵ reproduzierbare Wiederfindung: >70%
- ⤵ Blutzellanreicherung bis 6 Logstufen
- ⤵ keine zusätzlichen Laborgeräte nötig
- ⤵ kein Bedarf an magnetischen Beads
- ⤵ kein Blockieren von Markermolekülen
- ⤵ Anreicherung direkt aus Vollblut



Bestellinformation

Kat.-Nr.	Produktbeschreibung	Probenvolumen	Röhrchen/ Karton
227 250	OncoQuick®-Röhrchen mit Separationsmedium (steril)	15 - 30 ml Blut	10
227 255	OncoQuick®-Röhrchen mit Separationsmedium (steril)*	15 - 30 ml Blut	4

* Einmalig als Musterpack zum Sonderpreis erhältlich